

RESUMENES XXXVII CONGRESO CHILENO CIRUGIA PEDIATRICA

O-25

Viernes 19 Nov

8:20-8:30

TRATAMIENTO MÍNIMAMENTE INVASIVO DE LA GASTROSQUISIS: 2 AÑOS DE EXPERIENCIA CON EL PROCEDIMIENTO SIMIL-EXIT.

Moreno A F, Marquez R, Quijada P, Peralta M.

Hospital Carlos Van Buren, Valparaíso

Introducción: la gastrosquisis es un defecto de la pared abdominal cuyo pronóstico depende directamente de un manejo prenatal adecuado y la corrección quirúrgica precoz. El procedimiento simil-Exit consiste en combinar la monitorización estricta de la dilatación intestinal, el parto precoz y la reducción intestinal en tiempo cero aprovechando la circulación placentaria.

Objetivos: presentar nuestra experiencia con la técnica, a dos años de haberla incorporado en nuestro servicio.

Pacientes y Métodos: se presentan 5 casos de gastrosquisis tratadas con simil-Exit entre mayo de 2008 y septiembre de 2010.

Resultados: se controlaron todas las pacientes en el Comité de Anatomía Fetal monitorizando la dilatación intestinal ecográficamente. Se interrumpió el embarazo a las 34 semanas por cesárea electiva en 4 casos, excepto un caso de preeclampsia que se interrumpió a las 32 semanas. Se redujeron las asas intestinales sobre los muslos maternos en un tiempo de 4 minutos en promedio, con el soporte de la circulación materno fetal. Todos los pacientes evolucionaron favorablemente, sin necesidad de apoyo ventilatorio, con tiempos de realimentación entre 8 y 14 días, con 21 días de hospitalización en promedio. No hubo mortalidad ni complicaciones asociadas a la prematuridad. Los resultados estéticos fueron excelentes.

Discusión: si bien la prematuridad conlleva un riesgo agregado, en la práctica no se observan complicaciones asociadas y por la calidad de las asas se asegura el éxito del cierre primario. A medida que avanzamos en el aprendizaje podremos agudizar el diagnóstico ecográfico y prolongar controladamente la gestación. Las ventajas de la técnica son claras: es simple de realizar y fácil de reproducir, resuelve el problema del paciente en forma inmediata sin agregar otro procedimiento quirúrgico y evita el riesgo anestésico y la ventilación asistida.

Conclusión: el procedimiento simil-Exit es una alternativa válida en el tratamiento de pacientes portadores de gastrosquisis y posee beneficios sobre la técnica clásica.